

## Scheda dati sulla sostenibilità

## StoLevell In XXL



**Stucco a base organica riempitivo per applicazione a spruzzo e manuale, sottoposto al controllo delle sostanze nocive**

Descrizione del prodotto vedere scheda tecnica (se disponibile)

#### Dati per la certificazione degli edifici secondo DGNB

**Livello di qualità (ENV1.2, secondo la matrice criteri, versione sistema DGNB 2018)**

n. 2: rivestimenti su supporti prevalentemente minerali per interni (pitture decorative, mani di ancoraggio, stucchi decorativi): soddisfa il livello di qualità 4 - esente da solventi e solventi aromatici (secondo la direttiva VdL 01) o DE-UZ 102

**Livello di qualità (ENV1.2, secondo la matrice criteri, versione sistema DGNB 2023)**

N. 2: rivestimenti su supporti prevalentemente minerali in interni (pitture decorative, mani di ancoraggio, stucchi decorativi nonché mani di fondo consolidanti, rivestimenti per pavimenti senza requisiti di resistenza speciali, velature per calcestruzzo): soddisfa il livello di qualità 2 - tenore di VOC < 30 g/l (secondo la Direttiva 2004/42/CE)

**Valori sul bilancio ecologico specifici del prodotto (ENV 1.1 e ENV 2.1)**

secondo EPD

**Durata utile specifica del prodotto (ECO1.1)**

> 50 anni per l'applicazione all'interno (secondo BNB)

**Influsso sul comfort acustico (SOC1.3)**

non classificato

**Istruzioni per la pulizia (PRO1.5 e TEC1.5)**

vedere la Scheda Tecnica

**Scelta di materiale da costruzione riciclabili (TEC1.6)**

può essere rilavorato

#### Dati per la certificazione degli edifici secondo LEED

**Contenuto di voc (EQ Credit: Low-emitting materials)**

0 g/l (senza acqua) calcolato secondo SCAQMD METHOD 304-91 (5.1)  
soddisfatto secondo LEED v.4

**Emissioni di VOC e SVOC (EQ Credit: Low-emitting materials)**

TÜV SÜD  
soddisfatto secondo LEED v.4

**Emissioni di formaldeide**

TÜV SÜD  
soddisfatto secondo LEED v.4

## Scheda dati sulla sostenibilità

## StoLevell In XXL



Quota di riciclaggio (post-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Quota di riciclaggio (pre-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

< 1 %

Materie prime rinnovabili (bio-based materials) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

1 %

#### Dati per la certificazione degli edifici secondo BREEAM

Formaldeide (Hea 02: qualità dell'aria interna)

Limite di determinazione  $\leq 0,01 \text{ mg/m}^3$  (qualità eccezionale)  
con limite di determinazione, vedere certificato di prova

Contenuto di voc (Hea 02: qualità dell'aria interna)

vedere foglio dei dati di sicurezza (sezione 15)

Emissioni di voc (Hea 02: qualità dell'aria interna)

Limite di determinazione  $\leq 0,3 \text{ mg/m}^3$  (qualità eccezionale)  
con limite di determinazione, vedere certificato di prova

Emissioni di SVOC (Hea 02: qualità dell'aria interna)

Limite di determinazione  $\leq 0,1 \text{ mg/m}^3$  (qualità eccezionale)  
con limite di determinazione, vedere certificato di prova

Sostanze CMR (Hea 02: qualità dell'aria interna)

Limite di determinazione  $\leq 0,001 \text{ mg/m}^3$  (qualità eccezionale)  
con limite di determinazione, vedere certificato di prova

#### Marchi ecologici e contrassegni ecologici

Certificati, marchi ecologici, etichette ecologiche



TÜV SÜD "A basse emissioni, verificato dal punto di vista delle sostanze tossiche e della produzione"  
TÜV SÜD – Certificate/eco-label no. TM-10//231211-1



Declaration of conformity No. ECO-FR-024

Dichiarazione ambientale di prodotto (EPD)



EPD-VDL-20240609-IBN1

## Scheda dati sulla sostenibilità

## StoLevell In XXL



GISCODE (secondo GISBAU)

BSW20

Scheda dei dati di sicurezza (SDB)

disponibile

Scheda tecnica (TM)

disponibile

## Sostanze contenute nel prodotto

## Composizione

In conformità alla direttiva VdL per le pitture impiegate in edilizia  
Dispersione polimerica  
Materiali di riempimento minerali  
Materiali di riempimento ai silicati  
Acqua  
Addensante  
Disperdente  
Agente idrofobizzante  
Antischiuma  
Anticorrosivo  
Preservanti di stoccaggio su base BIT/ZPT

Componente organica (secondo natureplus, baubook)

&lt; 5 %

Ingredienti pericolosi (secondo i Regolamenti UE)

Vedere foglio dei dati di sicurezza (sezione 3)

Sostanze CMR (voc)

non determinabile (limite di determinazione: 1 mg/kg)  
(vedere DIN EN ISO 17895)

Contenuto di voc (secondo la Direttiva 2004/42/CE)

non è soggetto alla direttiva

Plastificante

senza plastificanti (materiali secondo la linea guida VdL 01), (secondo misurazione)

Formaldeide libera

≤ 10 mg/kg (vedere certificato di prova)

Biocida(i), agente(i) per la protezione del rivestimento (secondo il Regolamento (UE) n. 528/2012)

non presente

Biocida(i), agente(i) per la protezione dello

presente, vedere la scheda di sicurezza (sezione 2)

## Scheda dati sulla sostenibilità



## StoLevell In XXL

**stoccaggio (secondo il Regolamento (UE) n. 528/2012)**

**Metalli pesanti**

al di sotto del valore limite (< 1 mg/kg per i metalli pesanti) (migrazione secondo EN 71-3)

**Conformità con la limitazione delle emissioni provenienti dall'industria del biossido di titanio (secondo la Direttiva 2010/75/UE o 25° Regolamento sull'attuazione della legge federale sul controllo delle immissioni)**

non applicabile, poiché il prodotto non contiene biossido di titanio

**SVHC secondo l'ordinanza sui prodotti chimici REACH (CE/1907/2006), allegato XIV**

non presente

**Emissioni, bilancio di CO2**

**Valore di CO2 (produzione A1-A3) (cradle-to-gate)**

0,86 kg CO2e / kg

**Valore di CO2 (ciclo di vita A1-D)**

1,17 kg CO2e / kg

**Composti organici a bassa volatilità SVOC**

non determinabile (limite di determinazione: 0,002 mg/m³) (vedere certificato di prova)

**Smaltimento, riutilizzo, riciclaggio**

**Smaltimento residui**

il materiale pulito e puro, può essere riciclato vedere foglio dei dati di sicurezza (sezione 13)

**Smaltimento del materiale di smantellamento**

può essere rilavorato, vedere EPD capitolo 2.14 e 2.15

**Imballaggio, secchio, pellicola**

Il ritiro di imballaggi utilizzati e il loro smaltimento è stato organizzato, e certificato, in conformità alle direttive di legge con un'azienda di smaltimento regionale.

**Responsabilità aziendale di Sto**

**Modello aziendale, gestione aziendale**

Sto mira ad essere l'azienda leader per l'innovazione per la realizzazione umana e sostenibile di spazi vitali. In tutto il mondo. Ulteriori informazioni: [www.sto.com](http://www.sto.com)

**UN Global Compact – socio**

Sto è membro del Global Compact delle Nazioni Unite e si è impegnata a rispettare i dieci principi universalmente

## Scheda dati sulla sostenibilità

## StoLevell In XXL



## Norme fondamentali del lavoro ILO

accettati in materia di diritti umani, standard di lavoro, ambiente e lotta alla corruzione. Ulteriori informazioni al sito: [www.unglobalcompact.org](http://www.unglobalcompact.org)

Sto si è impegnata a rispettare, in tutti i suoi luoghi di produzione, le norme fondamentali del lavoro ILO.

## Gestione della qualità, gestione ambientale, gestione energetica

Luogo di produzione certificato secondo DIN EN 9001, DIN EN 14001 e DIN EN 50001.

## Codice fornitore

Il codice fornitori di Sto si orienta in base ai principi del UN Global Compact e al modello Sto. I fornitori sono tenuti a rispettare tali principi e vengono continuamente valutati.

Il presente documento è inteso ad aiutarvi a valutare meglio la sostenibilità dei nostri prodotti. Per sostenibilità intendiamo una complessa interazione fra criteri economici, ecologici e sociali volti a soddisfare le esigenze delle generazioni presenti e future. I nostri prodotti devono contribuire e al contempo soddisfare i requisiti di benessere, qualità e funzionalità. Per noi la sostenibilità non è una condizione finale bensì un processo di continuo miglioramento. Pertanto abbiamo definito le seguenti dichiarazioni chiave per i nostri prodotti:

1. I prodotti Sto apportano un contributo a tematiche importanti di sostenibilità, quali p. es. protezione dell'ambiente, efficienza energetica, degli edifici e delle risorse, protezione e lunga durata, salute e benessere.
2. Tutti i materiali contenuti nei prodotti Sto assolvono funzioni specifiche per le singole applicazioni e sono ottimizzati dal punto di vista dell'impatto sull'ambiente, sulla base di tecnologie moderne.
3. I prodotti Sto sono realizzati con efficienza energetica e delle risorse; vengono utilizzati materiali rinnovabili se ciò risulta tollerabile e ragionevole dal punto di vista ecologico, economico e sociale.
4. Sto valuta e promuove le potenzialità di smaltimento, riutilizzo e riciclaggio dei propri prodotti in considerazione della fattibilità tecnologica ed economica.

L'interpretazione e la valutazione della sostenibilità dei nostri prodotti non spetta soltanto a noi ma è determinata anche dalle vostre opinioni e decisioni. In tal senso le seguenti informazioni incentrate sui temi chiave dell'ambiente e della salute vi forniranno un aiuto.

Le informazioni e i dati contenuti nel presente foglio dati sulla sostenibilità si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. Con la pubblicazione di un nuovo foglio dati sulla sostenibilità non saranno più valide le versioni precedenti. È necessario osservare le indicazioni contenute nella scheda tecnica e nel foglio dei dati di sicurezza. La nuova versione può essere richiesta in internet.

Sto SE & Co. KGaA  
Ehrenbachstr. 1  
D - 79780 Stühlingen  
Telefono: 07744 57-0  
Telefax: 07744 57 -2178  
[infoservice@sto.com](mailto:infoservice@sto.com)  
[www.sto.de](http://www.sto.de)

